

# ابراهیم اصغری کلجاهی

دانشیار

دانشکده: علوم طبیعی

## سوابق تحصیلی

| مقطع تحصیلی | سال اخذ مدرک | رشته و گرایش تحصیلی | دانشگاه |
|---|---|---|---|
| کارشناسی | ۱۳۶۸ | زمین شناسی | تبریز |
| کارشناسی ارشد | ۱۳۷۵ | زمین شناسی مهندسی | تربیت مدرس |
| دکترای تخصصی | ۱۳۸۱ | زمین شناسی مهندسی | تربیت مدرس |

## اطلاعات استخدامی

| محل خدمت | عنوان سمت | نوع استخدام | نوع همکاری | پایه |
|---|---|---|---|---|
| دانشگاه تبریز | هیات علمی | رسمی قطعی | تمام وقت | ۲۳ |

## سوابق اجرایی

عضو کمیته ارتباط با صنعت از ۱۴۰۱ تا کنون

## موضوعات تدریس تخصصی

مکانیک خاک- زمین شناسی مهندسی - مخاطرات طبیعی

## زمینه های تدریس

زمین شناسی مهندسی- مکانیک خاک، آب زیرزمینی

## کارگاه ها

دوره آموزشی روشهای تعیین نوع زمین جهت احداث ساختمان‌های مقاوم در برابر زلزله

## عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

(Geoconservation Research (GCR

Journal of Geotechnical Geology

## عضویت در انجمن های علمی

- عضو پیوسته انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران از سال ۱۳۸۰
- عضو پیوسته انجمن ژئوتکنیک ایران از سال ۱۳۹۳
- عضو پیوسته انجمن مکانیک سنگ ایران از سال ۱۳۸۹
- عضو پیوسته انجمن زمین شناسی ایران از سال ۱۳۸۳

### مقالات در همایش ها

۱. میرمهدی طباطبائی اقدم , ابراهیم اصغری‌کلجاهی , مسعود مصطفایی،بررسی زمین‌لغزش‌های مسیر اتوبان ولایت تبریز و ارتباط آنها با گسل‌ها،دهمین همایش بین المللی زمین ساخت و زمین شناسی ساختاری ایران،شماره صفحات 1-10،تبریز،1403 06 06.

۲. پریسا فلاحی نیچران , ابراهیم اصغری کلجاهی , رحیم جمیری،زمین شناسی مهندسی منطقه صنایع نفتی تبریز،بیست و ششمین همایش انجمن زمین شناسی ایران،ارومیه،1402 06 22.

۳. آرمین مظفربگی , ابراهیم اصغری کلجاهی , محمد آذرافزا،بررسی خطر روانگرایی خاک در شرق میاندوآب،چهل و دومین گردهمایی علوم زمین،تهران،1402 12 1.

4. Physical properties of Tabriz gray marlstone, NW of Iran ,17th Asian Regional Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering 2023 ,pp. 845-852 ,Astana ,2023 08 14.

### مقالات در نشریات

۱. رقیه حسنی , ابراهیم اصغری کلجاهی , سینا مجیدیان،بررسی اثر نفت خام بر ویژگی های فیزیکی و مکانیکی خاک های ریزدانه منطقه پالایشگاه شازند اراک،نشریه مهندسی عمران و محیط زیست دانشگاه تبریز،مجلد 53،شماره صفحات 126-2020،137 03 15،ISC.

2. Key-block based analytical stability method for discontinuous rock slope subjected to toppling failure,Computers and Geotechnics,Vol. 124,pp. 103620,2020 08 15,Q1.

3. Rasoul Alipour et al.,Resistance and swelling of Tabriz marl soils stabilised using nano-silica and nano-alumina,Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Geotechnical Engineering,Vol. 176,pp. 326-339,2023 09 15.

4. Effect of fine material content on the CBR of Iran saturated soils,Innovative Infrastructure Solutions,Vol. 7,pp. article number 365,2022 10 15,ISI.

5. Reza Babazadeh , Ebrahim Asghari , Kaljahi,General assessment of soil liquefaction risk using FAHP in the large projects (case study: Tabriz metro line 2),Arabian Journal of Geosciences,Vol. 15,pp. article number 1724,2022 11 01.

### پایان‌نامه‌ها

۱. زمین شناسی مهندسی و پهنه بندی ژئوتکنیکی شهر رشت ، راضیه برزگرزاده کلاچاهی ، ۱۴۰۲/۱۱/۱۸

۲. بررسی زمین شناسی مهندسی و خطر روانگرایی خاک شرق میاندوآب ، آرمین مظفربگی ، ۱۴۰۲/۱۱/۱۷

۳. بررسی پایداری و نشست خاک محدوده شهرک مسکن مهر بازرگان و ارائه راهکارهای علاج بخشی ، اکبر محمودزاده ، ۱۴۰۲/۶/۱۵

۴. مطالعات زمین شناسی مهندسی مرکز دفن بهداشتی زباله تبریز با تاکید بر آب بندی کف ، آرش اسدی شجاع آباد ، ۱۴۰۱/۱۱/۱۱

۵. ارزیابی اثرات زیست محیطی معادن پوکه شهرستان بستان آباد ، طاهره زهدی ، ۱۴۰۱/۶/۱۵